0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0321
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁(RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	PCT0417TR
I	発明の名称	研磨パッドおよび半導体デバイスの製造方法
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	東洋ゴム工業株式会社
II-4en	Name:	TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD.
II-5ja	あて名	5508661
II-5en	Address:	大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661 Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
II-7	住所(国名)	日本国 JP
II-8	電話番号	81-726-22-6891
II-9	ファクシミリ番号	81-726-25-7703

# 特許協力条約に基づく国際出願顧書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

		The state of the s
III-1	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-1-4ja	氏名(姓名)	下村 哲生
III-1-4en	Name (LAST, First):	SHIMOMURA, Tetsuo
III-1-5ja		5200292 日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内
III-1-5en	Address:	c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research Center, 1-1, Katata 2-chome, Ohtsu-shi, Shiga 5200292 Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-2-4ja	氏名(姓名)	中森 雅彦
III-2-4en	Name (LAST, First):	NAKAMORI, Masahiko
III-2-5ja		5200292 日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内
III-2-5en	Address:	c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research Center, 1-1, Katata 2-chome, Ohtsu-shi, Shiga 5200292 Japan
III-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-2-7	住所(国名)	日本国 JP

III-3	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	山田 孝敏
III-3-4en	Name (LAST, First):	YAMADA, Takatoshi
III-3-5ja	あて名	5200292
		日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内
III-3-5en	Address:	c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research Center, 1-1, Katata 2-chome, Ohtsu-shi, Shiga 5200292
III-3-6	国籍(国名)	Japan
		日本国 JP
III-3-7	住所(国名)	日本国 JP
III-4	その他の出願人又は発明者	
*** 4 *	5 0 HB 1 = = 7 ± 10 3 ± ± 0.3	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
III-4-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-4-2 III-4-4ja	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名)	
III-4-2 III-4-4ja	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-4-2 III-4-4ja	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ(US only) 小川 一幸
III-4-2 III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ(US only) 小川 一幸 OGAWA, Kazuyuki
III-4-2 III-4-4ja III-4-4en	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 小川 一幸 0GAWA, Kazuyuki 5508661 日本国 大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴム工業株式会社内 c/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661
III-4-2 III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 小川 一幸 0GAWA, Kazuyuki 5508661 日本国 大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴム工業株式会社内 c/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661 Japan
III-4-2 III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	米国のみ (US only) 小川 一幸 0GAWA, Kazuyuki 5508661 日本国 大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴム工業株式会社内 c/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661

1-6   その他の出願人又は発明者			
III-5-2   右の指定国についての出願人である。			
II-5-4ja   氏名(姓名) 数野 淳     KAZUNO, Atsushi   5508661   日本国 大阪府大阪市西区江戸堀 1 丁目 1 7番 1 8号 東洋ゴム工業株式会社内	III-5-1	この欄に記載した者は 	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
III-6-6n   Name (LAST, First):   KAZUNO, Atsushi   S508661   日本国	III-5-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-6-5ja   あて名	III-5-4ja	氏名(姓名)	数野 淳
III-6-5ja あて名 5508661 日本国 大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴ ム工業株式会社内 c/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661 Japan 日本国 JP 日本国 JP 日本国 JP 日本国 JP 日本国 JP III-6-2	III-5-4en	Name (LAST, First):	KAZUNO, Atsushi
大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴム工業株式会社内	III-5-5ja	あて名	5508661
Address:			
III-5-5en   Address:			
III-6-6   国籍(国名)	III-E-Eon	Address	
III-6-6   国籍(国名)	m-5-5en	Address.	
III-6-6   国籍(国名)   日本国 JP   日本国 JP			
III-5-7 住所(国名) 日本国 JP   日本			
III-6	III-5-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-6-1	III-5-7	住所(国名)	日本国 JP
III-6-2   右の指定国についての出願人である。   米国のみ (US only)	III-6	その他の出願人又は発明者	
III-6-4ja   氏名(姓名)   渡邊 公浩   WATANABE, Kimihiro   5508661   日本国   大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴム工業株式会社内   C/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka   5508661   Japan   日本国   JP	III-6-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
Mare (LAST, First): WATANABE, Kimihiro   S508661   日本国	III-6-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-6-5ja あて名   5508661   日本国	III-6-4ja	氏名(姓名)	渡邊 公浩
日本国 大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴム工業株式会社内 c/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661 Japan 日本国 JP	III-6-4en	Name (LAST, First):	WATANABE, Kimihiro
大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴム工業株式会社内  C/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661 Japan  III-6-6 国籍(国名)  日本国 JP	III-6-5ja	あて名	5508661
Address:  Address:  Address:  C/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661 Japan  III-6-6  国籍(国名)  日本国 JP			
III-6-5en Address:  c/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661 Japan  田海(国名)  日本国 JP			
1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661 Japan III-6-6 国籍(国名)			
5508661   Japan   日本国 JP	III-6-5en	Address:	
Japan III-6-6 国籍(国名) 日本国 JP			
III-6-6 国籍(国名) 日本国 JP			l a
	III-6-6	  国籍(国名)	l
			口本国 Ur

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名		
	下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。	代理人(agent)	
IV-1-1ja	氏名(姓名)	鈴木 崇生	
IV-1-1en	Name (LAST, First):	SUZUKI, Takao	
IV-1-2ja	あて名	5320011	
		日本国	
		大阪府大阪市淀川区西中島7丁目1-20 第1スエ	
		ヒロビル	
IV-1-2en	Address:	Daiichi Suehiro Bldg.,1-20,Nishinakajima	
		7-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka	
		5320011	
IV-1-3	電話番号	Japan	
		81-6-6838-0505	
IV-1-4	ファクシミリ番号	81-6-6838-0515	
IV-1-6	代理人登録番号	100092266	
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人	
		(additional agent(s) with the same address as first named agent)	
IV-2-1ja	<b>氏</b> 名	Trist named agent/  梶崎 弘一(100104422); 尾崎 雄三(100105717); 谷	
1 2 1 1 2	130711	候崎 弘一(100104422),尾崎 雄三(100105717),各  口 俊彦(100104101)	
IV-2-1en	Name(s)	KAJISAKI, Kouichi (100104422);	
		0ZAKI, Yuzo (100105717);	
		TANIGUCHI, Toshihiko (100104101)	
V	国の指定		
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則		
	4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しらるあらゆる種類の保護を求め、及び該当する		
	場合には広域と国内特許の両万を求める		
VI-1	国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-1 VI-1-1	出願日	2004年 03月 11日 (11.03.2004)	
VI-1-2	出願番号	2004	
VI-1-3	国名		
		日本国 JP	
VI-2 VI-2-1	先の国内出願に基づく優先権主張   出願日	2004年 03月 11日 (11.03.2004)	
VI-2-2	出願番号	2004年 03月 11日 (11. 03. 2004)  2004-069498	
VI-2-3	国名	<del></del>	
VI-3	日本   日本   日本   日本   日本   日本   日本   日本	日本国 JP	
v 1-9	上記の先の出願のうち、右記の番号のもの		
	については、出願書類の認証謄本を作成	VI-1, VI-2	
	し国際事務局へ送付することを、受理官庁に対して請求している。		
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
	1	The second secon	

VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	_	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	7	/
IX-2	明細書	35	✓
IX-3	請求の範囲	1	<b>√</b>
IX-4	要約	1	<b>✓</b>
IX-5	図面	2	/
IX-7	合計	46	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	_	✓
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	_	_
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	6	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100092266/	
X-1-1	氏名(姓名)	鈴木 崇生	
X-1-2	署名者の氏名		
X-1-3	権限		
X-2	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100104422/	
X-2-1	氏名(姓名)	握崎 弘一	
X-2-2	署名者の氏名	1/EP0 1/A	
$\frac{X-2-3}{X-3}$	権限   出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100105717/	
		7 100 100 7177	
X-3-1	氏名(姓名)	尾崎 雄三	
X-3-2	署名者の氏名 権限		
X-3-3 X-4	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100104101/	
X-4-1	氏名(姓名)	谷口 俊彦	
X-4-2 X-4-3	署名者の氏名 権限		

… 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

### 受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受 理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	·
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	
		国際事務局記入欄
11-1	記録原本の受理の日	